

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Telecamera minidome ip da 8 megapixel e ottica fissa

IPC-HDW2841TM-S

VIDEO (TELECAMERE)

Video resolution	8 Megapixel
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Immagini al secondo	25fps
Uscita video	RJ45
Modalità giorno / notte	Colore
Privacy mask	Fino a 4 zone
Tipo di codice	CBR / VBR
Bit rate	H.264: 32Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 12Kbps ~ 8192Kbps
Compressione	H.265 / H.264
Main stream	4K (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576
Filigrana	Sí
Specchio	On / Off

ANALISI VIDEO

Tipo di rilevamento	Analitico con classificazione uomo/veicolo nell'attraversamento di linee/aree
Attraversamento della linea	Sí
Intrusione	Sí
Rilevazione del movimento	Sí (4 aree)
Rilevamento audio	Sí
Video Tamper	Sí
Classificazione veicolo / umano	Sí
SMD PLUS	Sí

IMMAGINE

Sensore	CMOS ®
---------	---------------

CARATTERISTICHE DI RETE

Connessione IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí, tipo S, G e T
Numero massimo di utenti	20 utenti
Browser Web	Explorer / Chrome / Firefox
Software di gestione	Smart PSS / DSS / DMSS
Dispositivi mobili	Android / IOS (Apple)
Disconnessione di rete	Sí
Conflitto di indirizzi IP	Sí
Cybersecurity	Sí

ALIMENTAZIONE CONSUMO

modo dell'alimentazione elettrica	DC
Tensione	12V
Consumo (w)	4.5W
Amperaggio	380mA
Alimentazione PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

LENTE

Tipo lente	Fissa
Distanza focale	2.8 mm
Apertura massima del diaframma	F/2.0
Angolo di visione	106°
Distanza minima di messa a fuoco	1300mm

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	-40 °C ~ 55 °C
Grado di protezione	IP67
Uso	Interno / Esterno
Umidità massima	95%

MATERIALE E DIMENSIONI

Dimensioni	99.1 x 121.9 (Ø) mm
Materiale	Metallo e plastica
Peso netto	480 g
Peso con confezione	680 g

technical datasheet

Risoluzione del sensore	3840 x 2160
Dimensione del sensore	1/2.7"
Velocità dell'otturatore elettronico	1/3 ~ 1/100000s
Illuminazione minima	Color: 0.009Lux / B/W: 0.0009Lux
Rapporto S / N	Piu di 56dB

VISIONE NOTTURNA

Distanza di visione notturna	30 m
Tipo di visione notturna	IR
Numero di LED	1
IR ON/Off	Automatico / Manuale

DISTANZA DORI

Rilevare	88 m
Osservare	35 m
Riconoscere	18 m
Identificare	9 m

STORAGE

scheda Micro SD	Fino 256Gb
Sistemi di stoccaggio	NAS / FTP / SFTP / Micro SD
Anomalia di memorizzazione	Sí

SISTEMA (TELECAMERE)

Memoria RAM	256 MB
Memoria ROM	128 MB

INFORMAZIONI GENERALI

Serie	Serie 2X41
Tecnología	IP
Tipo di telecamera	Minidome
AUDIO(TELECAMERE)	
Microfono incorporato	Sí
Compressione audio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM
ASSI	
Movimento	3-Axis